

ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΩΝ ΣΠΟΓΓΑΛΙΕΩΝ ΤΗΣ ΚΑΛΥΜΝΟΥ

Ροδίτη Κ.^{1*}, Ματσιώρη Σ.¹, Βουλτσιάδου Ε.², Βαφειδής Δ.¹

¹ Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Σχολή Γεωπονικών Επιστημών, Τμήμα Γεωπονίας Ιχθυολογίας και Υδάτινου Περιβάλλοντος, Οδός Φυτόκου, Νέα Ιωνία Μαγνησίας, 38446

² Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Τμήμα Βιολογίας, Θεσσαλονίκη, 54124

Περίληψη

Η ασθένεια των σπόγγων που εμφανίστηκε το 1986 οδήγησε στη μείωση των αποθεμάτων των σπόγγων, προκαλώντας τη συρρίκνωση του σπογγαλιευτικού στόλου και ταυτόχρονα τη μείωση των επαγγελματιών σπογγαλιέων. Στόχος της παρούσας έρευνας ήταν ο εντοπισμός της σημερινής κατάστασης των σπογγαλιέων. Για τη διεξαγωγή της διενεργήθηκε έρευνα, με τη χρήση ερωτηματολογίων, στο νησί της Καλύμνου. Για τη συλλογή των στοιχείων πραγματοποιήθηκε προσωπική συνέντευξη η διάρκεια της οποίας ήταν από μια έως δυο ώρες για τον κάθε ερωτώμενο. Συνολικά συλλέχθηκαν 48 έγκυρα ερωτηματολόγια. Η κωδικοποίηση και η στατιστική επεξεργασία των στοιχείων πραγματοποιήθηκαν με τη βοήθεια του λογισμικού Microsoft Excel 2003 και του ειδικού στατιστικού πακέτου SPSS 11.5. Σύμφωνα με τα αποτελέσματα της έρευνας ο κλάδος της σπογγαλιείας συρρικνώνεται συνεχώς και όλο και πιο λίγα νέα άτομα εισέρχονται σε αυτόν. Η πλειοψηφία των ενεργών σπογγαλιέων είναι μεγάλης ηλικίας και το 50% των ερωτηθέντων απασχολούνται στον κλάδο περισσότερο από 30 έτη. Το 66,7% των συμμετεχόντων σπογγαλιέων αντιμετωπίζουν προβλήματα υγείας που σχετίζονται με το επάγγελμά τους. Το μορφωτικό τους επίπεδο είναι χαμηλό (60,4% απόφοιτοι δημοτικού). Έδειξαν αδυναμία (37,5%) να προσδιορίσουν το μέσο μηνιαίο εισόδημά τους και μόνο το 41,7% των ερωτηθέντων είναι ιδιοκτήτες σκάφους. Η πλειοψηφία αυτών προέρχονται από οικογένειες σπογγαλιέων.

Λέξεις κλειδιά: Σπόγγοι, σπογγαλιείς, κοινωνικοοικονομικά χαρακτηριστικά.

*Συγγραφέας επικοινωνίας: Ροδίτη Κ. (kyriakoularoditi@yahoo.com).

SOCIO-ECONOMIC CHARACTERISTICS OF SPONGE DIVERS IN KALYMNOS

Roditi K.^{1*}, Matsiori S.¹, Voultsiadou E.², Vafidis D.¹

¹ University of Thessaly, School of Agricultural Sciences, Department of Ichthyology and Aquatic Environment, Fytoko Street, N. Ionia Magnesia, 38446, Greece

² Aristotle University of Thessaloniki, Department of Biology, Thessaloniki, 54124, Greece

Abstract

The sponge disease that appeared in the Mediterranean in 1986 led to the reduction of sponge colonies causing the shrinking of the sponge diving fleet and simultaneously this of professional sponge divers. The objective of the present research was to assess the of current situation of sponge diving population in the Aegean Sea. For the administration at the research was made use of a questionnaire on the island of Kalymnos. The collection of data was realized through personal interviews the conducted duration of which was between interviewee. On the whole 48 valid questionnaires were collected. The tabulation and the statistical analysis of the data was realized with the aid of a spreadsheet Microsoft Excel 2003 and the special statistical software package SPSS 11.5. According to the results of the particular research the sector of sponge diving is constantly shrinking and all the less new individuals enter it. The majority of active sponge divers are of an old age and the 50% of all active sponge divers have been in this sector for more than 30 years. The 66.7% of active sponge divers are facing problem of health that are related to their profession. Their educational level is low (60.4% graduates of primary school). They were unable to determine their average monthly income (37.5%) and the 41.7% of those asked claimed to be boat owners. The majority of them descend from families of sponge divers.

Keywords: *Sponges, sponge divers, socio-economic characteristics.*

*Corresponding author: Roditi K. (kyriakoularoditi@yahoo.com).